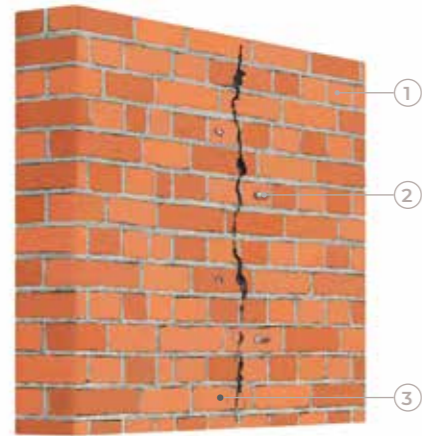


REPARACIÓN DE LESIONES EN MUROS DE ALBAÑILERÍA "CARA VISTA" COSIDO EN SECO MEDIANTE BARRAS HELICOIDALES DE ACERO INOXIDABLE MAPEI STEEL DRY



- ←
- 1 | ALBAÑILERÍA EXISTENTE
 - 2 | MAPEI STEEL DRY
 - 3 | PLANITOP HDM RESTAURO

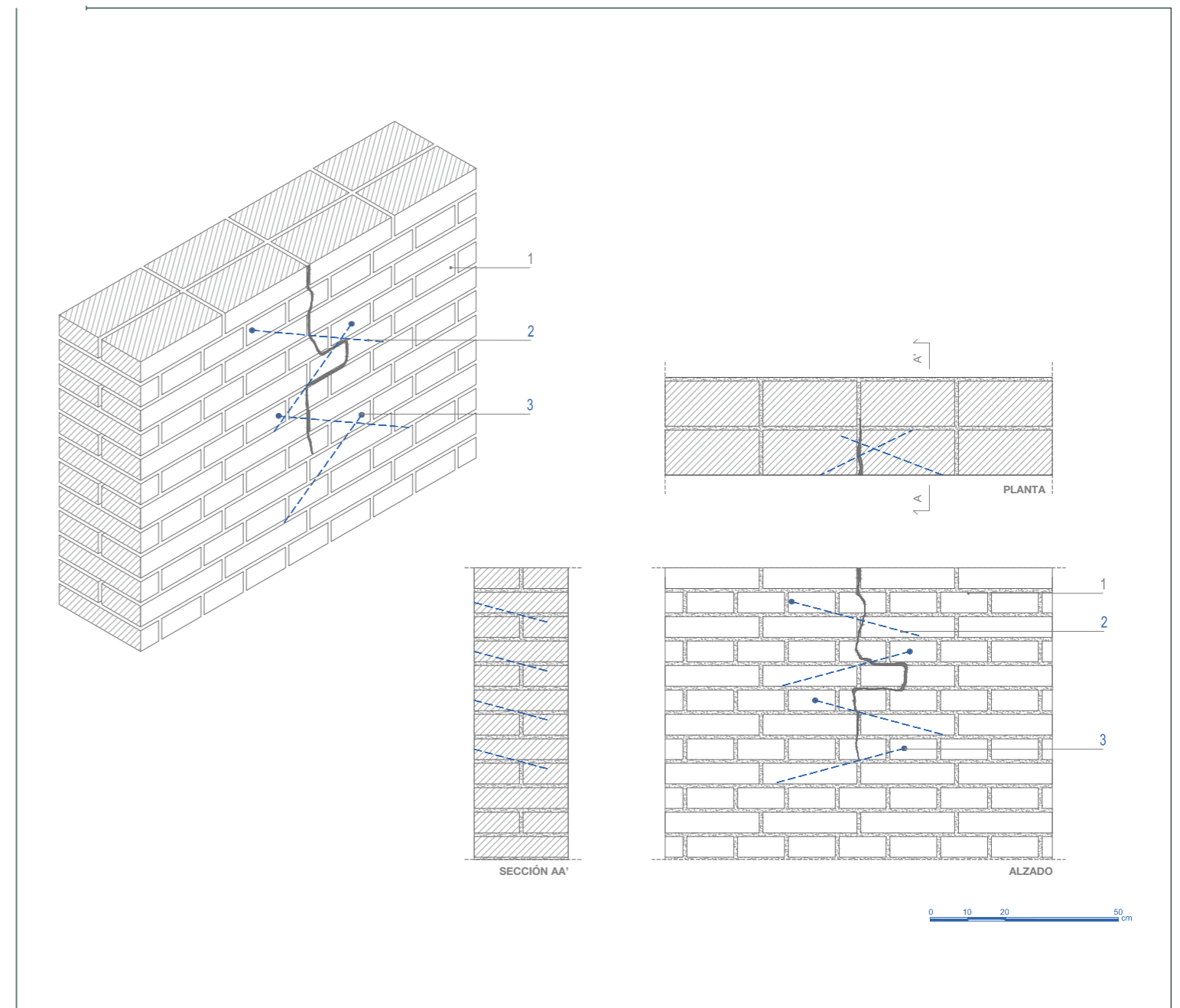
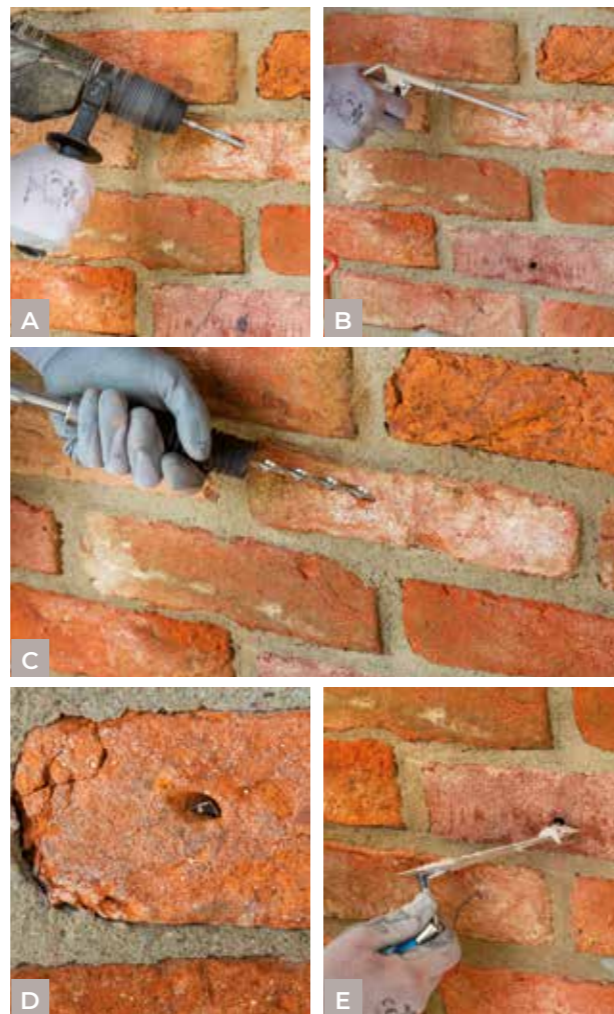
PROCEDIMIENTO TÉCNICO DE INTERVENCIÓN →

El cosido de lesiones en muros de albañilería "cara vista" puede realizarse con barras helicoidales de acero inoxidable AISI 316 de altísima resistencia **MAPEI STEEL DRY 316**, insertadas en seco y dispuestas de forma cruzada y escalonada a lo largo de la lesión.

Antes de proceder al cosido, y en función del alcance de la lesión, es posible realizar la inyección (FICHA 4.A).

Una vez concluida dicha operación, se procederá del modo siguiente:

- Partir desde un lado de la albañilería afectada por la lesión y realizar perforaciones de un diámetro menor al de la barra helicoidal que se va a insertar, hasta alcanzar el otro lado (foto A).
- Eliminar todo el material no cohesionado presente en el interior de toda la longitud de las perforaciones con aire comprimido (foto B).
- Insertar, en cada una de las perforaciones, la barra **MAPEI STEEL DRY 316** con ayuda de las herramientas adecuadas. La barra deberá ser introducida en el agujero mediante percusión hasta su total inserción dentro del mismo (foto C).
- La barra deberá quedar totalmente insertada dentro del agujero (foto D).
- Una vez insertada la barra helicoidal, rellenar el agujero con el mortero **PLANITOP HDM RESTAURO** (foto E).



↓ NOTAS

1. Tanto el diámetro como la disposición, la profundidad y el formato de las barras de acero inoxidable **MAPEI STEEL DRY** deberán ser debidamente definidos durante la fase de proyecto.

ENFOCA EL CÓDIGO QR
y descárgate la ficha de refuerzo, las
fichas técnicas, el dwg, el software de
cálculo y otras informaciones de utilidad
o bien **DESCÁRGATELOS DESDE LA PÁGINA**
WEB www.rinforzo-strutturale.it

